

PROFILO 750-760-780

DESCRIZIONE

- Orologio analogico per uso interno ed esterno. •
- Visualizzazione ore-minuti o ore-minuti-secondi a seconda del modello. • Diametro quadrante: 50 cm, 60 cm, 80 cm. • Distanza di visione ottimale: 50 m (P750), 60 m (P760), 80 m (P780). • Marcature del quadrante: cifre arabe o tacche dei minuti o DIN. • Modelli: impulso minuto 24V, AFNOR e NTP.



Unilaterale (SS)

Bifacciale (DS)

CONFORMITÀ

- Direttiva EMC 2014/30/UE •
- Direttiva LVD 2014/35/UE

CARATTERISTICHE MECCANICHE

- **Caso**..... Alluminio (grigio, RAL 9006). • **Tipo di vetro**..... Vetro temperato o lente in policarbonato antivandalo (optional). • **Indice di protezione**..... IP54 / (opzione IP65) - Vetro temperato: IK08 / Lente in policarbonato : IK09. • **MTBF**..... 100 000 ore. • **Temperature di esercizio** da -20°C a +55°C. • **Dimensioni**..... Vedi sul retro. • **Il peso**..... Vedi sotto. • **Umidità relativa**..... 85% senza condensa.

Modelli*	Vetro temperato	Policarbonato
Profilo 750	SS: 8,1 kg / DS: 13,3 kg	SS: 7,1 kg / DS: 11,3 kg
Profilo 760	SS: 11 kg / DS: 17 kg	SS: 9,5 kg / DS: 14 kg
Profilo 780	SS: 16,3 kg / DS: 28 kg	SS: 13,7 kg / DS: 22,8 kg

* Monofacciale : ± 0,2 kg - Bifacciale : ± 0,4 kg a seconda del tipo di movimento.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Modelli	Alimentazione elettrica	Livello di protezione	Massimo. consumo	
			Movimento	Illuminazione (230V)
Minuto 24 V	-	-	-	SS: 25W / DS: 50w
AFNOR	230 V ~	Classe 1	15 mA	SS: 25W / DS: 50w
NTP	230 V ~	Classe 1	SF : 0,3-0,2A / DF : 0,45-0,25A	SS: 25W / DS: 50w
NTP	Alimentazione tramite Ethernet (PoE)	Classe 1	-	SS: 25W / DS: 50w

MOVIMENTI E SINCRONIZZAZIONE

• Impulso minuto 24V Gli

orologi slave sono collegati ad una linea di distribuzione e attivati tramite impulsi elettrici inviati ogni minuto dall'orologio master.

• AFNOR

La distribuzione temporale codificata consiste nella trasmissione di un messaggio orario completo ogni secondo: l'impostazione dell'orario dei ricevitori avviene automaticamente ed immediatamente dopo il collegamento alla linea dell'orologio.

Il tempo codificato AFNOR non trasmette interferenze ed è insensibile ad altre interferenze elettriche.

• NTP (protocollo orario di rete)

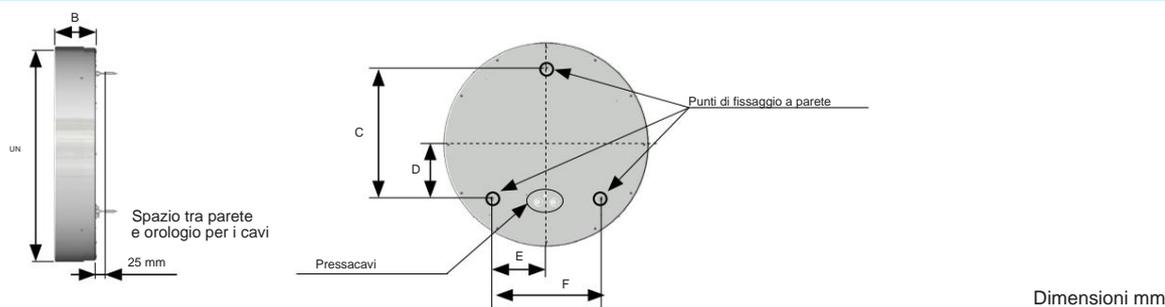
Gli orologi slave sono collegati alla rete Ethernet e alimentati tramite alimentatore 230V o tramite PoE.

La sincronizzazione dell'ora è fornita dal time server o dal master clock sulla rete Ethernet utilizzando il protocollo NTP in modalità unicast, multicast o DHCP. Gli orologi sono supervisionati dal protocollo SNMP per monitorarne il corretto funzionamento.



PROFILO 750-760-780

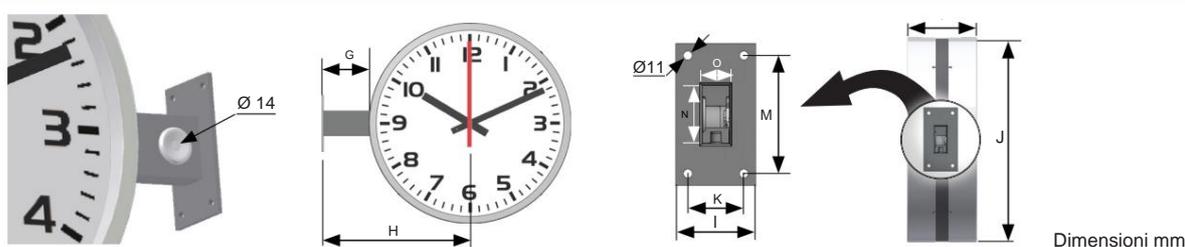
DIMENSIONI - MONOFACCIALE



Dimensioni mm

	UN	B	C	D	E	F
Profilo 750	540	125	325	135	135	270
Profilo 760	640	125	410	170	170	340
Profilo 780	840	125	570	230	250	500

DIMENSIONI - BIFACCIALE



Dimensioni mm

	G	H	J	K	I	M	N	O	
Profilo 750	153	423	214	540	70	100	150	74	34
Profilo 760	150	470	216	640	70	100	150	74	34
Profilo 780	160	580	218	840	70	100	150	74	34

RIFERIMENTI

		Profilo 750		Profilo 760		Profilo 780	
MOVIMENTO		SS	DS	SS	DS	SS	DS
24 V MIN	Ora-minuto	948 11x	948 21x	948 31x	948 41x	948 51x	948 61x
AFNOR 230V ~	Ora-minuto	948 12x	948 22x	948 32x	948 42x	948 52x	948 62x
AFNOR 230V ~	Ore-minuti-secondi	948 13x	948 23x	948 33x	948 43x	948 53x	948 63x
NTP 230V ~	Ora-minuto	948 14x	948 24x	948 34x	948 44x	948 54x	948 64x
NTP 230V ~	Ore-minuti-secondi	948 15x	948 25x	948 35x	948 45x	948 55x	948 65x
PoE NTP	Ora-minuto	948 16x	948 26x	948 36x	948 46x	948 56x	948 66x
PoE NTP	Ore-minuti-secondi	948 17x	948 27x	948 37x	948 47x	948 57x	948 67x

• Sostituire la «x» con la cifra corrispondente al tipo di quadrante desiderato. •

Opzione illuminazione: aggiungere una «E» alla fine del riferimento.

Esempio : 948341E : Profil 760 NTP 230V arabo fig. con illuminazione a LED.

(Secondo il riferimento «NTP PoE» o «NTP 230V», il movimento è alimentato da PoE o da 230V ma

l'illuminazione è sempre alimentata da 230V) ~ Opzione antivandalo: aggiungere una «P» alla fine del riferimento

per ottenere una lente in policarbonato.

Esempio : 948341P : Profil 760 NTP 230V arabo fig. con lente in policarbonato. •

Impermeabilità rinforzata: opzione IP65, aggiungere una «A» alla fine del riferimento. •

Queste opzioni sono cumulative (riferimento illuminazione prima).

Esempio : 948341EPA : Profil 760 NTP 230V arabo fig. con illuminazione a LED, lente in policarbonato antivandalo e impermeabilità rinforzata.

Tipi di quadrante (x):

1 = cifre arabe



2 = min. tacche



3 = BACCANO



ACCESSORI

• 948 011..... Batteria tampone 7x0 per modello AFNOR monofacciale. • 948

012..... Batteria tampone 7x0 per NTP (modelli a singola e doppia faccia) e modello AFNOR a doppia faccia. • 907 026..... Antenna DCF.

• 907 048..... Antenna GPS-DCF PROG.

Bodet